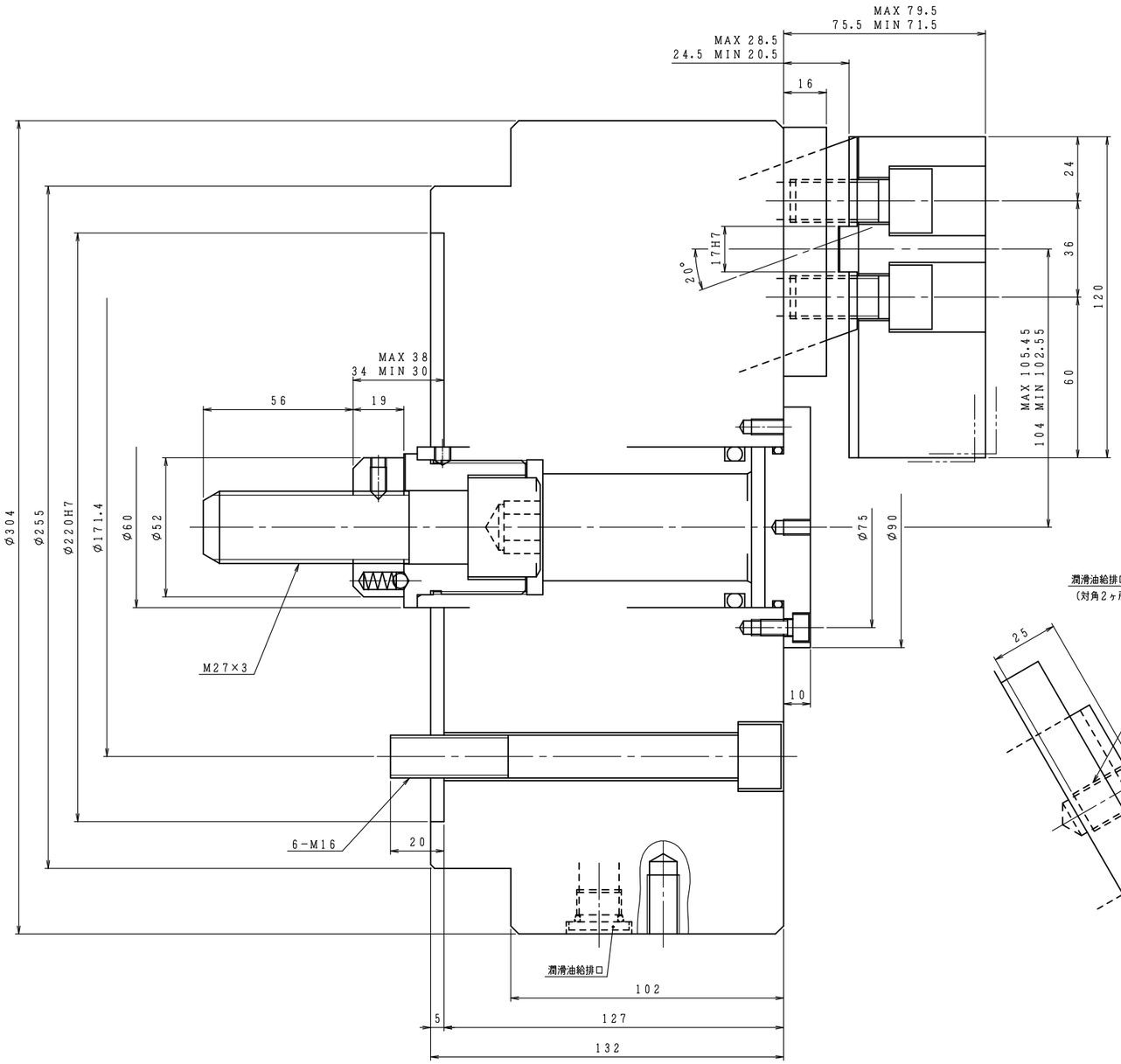
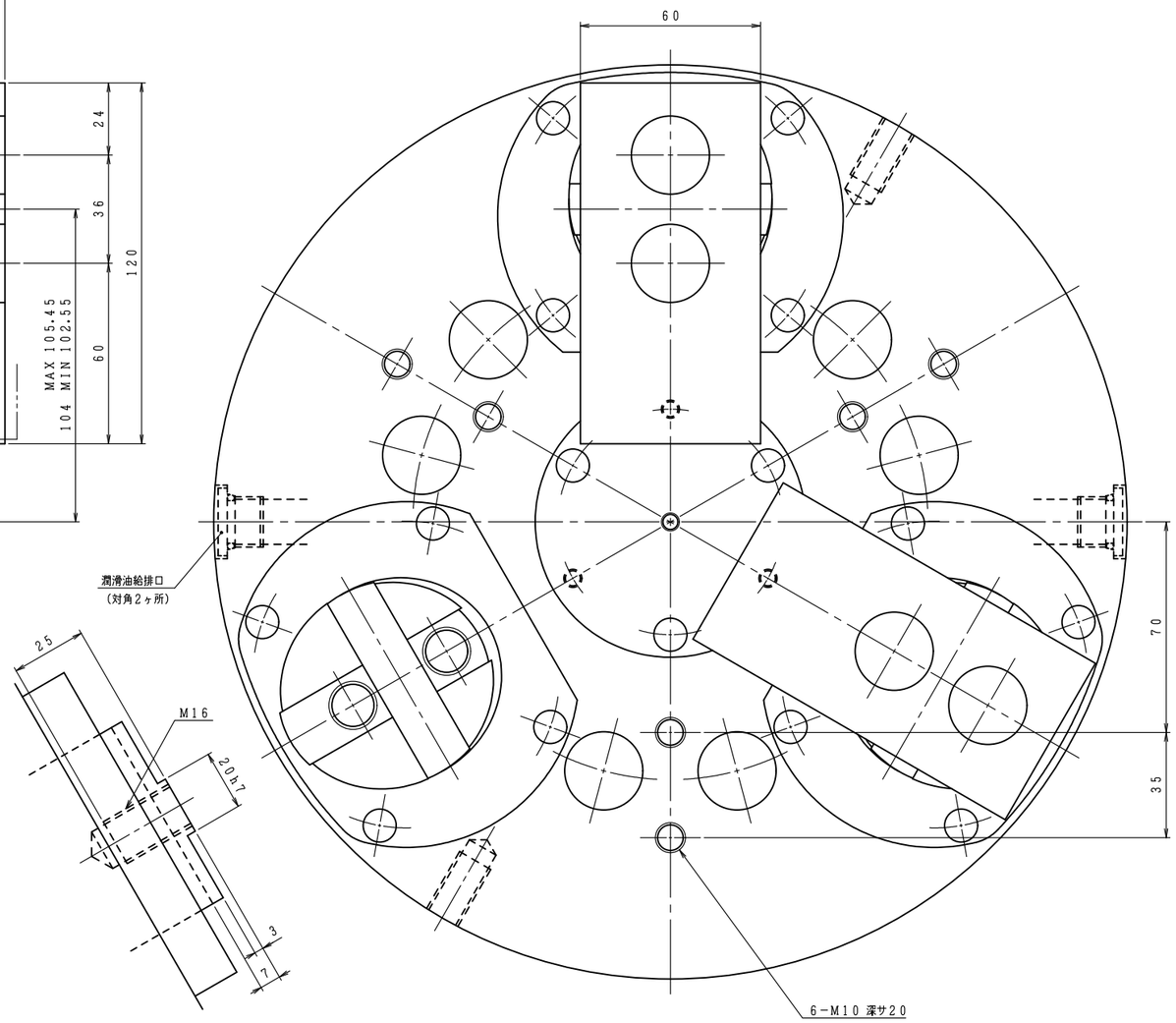




外注先コード

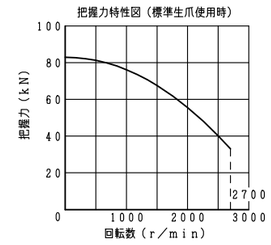
図面配布部数			
		90	
熱処理		91	
06		93	
		94	
		95	
31		96	
32		97	
38		98	
43		99	
51	M		
52A	営業		
520	品・納		
66			
71	生産		
76	資定		
81	設計		
	計		

除去加工品	m	C
0.5以上 3以下	±0.1	±0.2
3を超え 6 〃	±0.1	±0.3
6 〃 30 〃	±0.2	±0.5
30 〃 120 〃	±0.3	±0.8
120 〃 400 〃	±0.5	±1.2
400 〃 1000 〃	±0.8	±2.0
材質	品種	区分
プレス品	B級	C級

仕様			納入品目		記
チャック形番	H3DS12		H3DS12	1台	1．左記仕様値はこのチャックの最大値を示します．使用油圧力は切削条件およびワーク剛性を考慮のうえ，貴社にて決定願います．
シリンダ形番					
プランジャストローク	8 mm		標準付属品・工具	1式	2．潤滑油の交換を6ヶ月に1回以上行なって下さい．潤滑油の交換はチャック外周の潤滑油給排口より ISO VG68相当の潤滑油を約320mL注入して下さい．
ジョーのストローク（直径）	最大	5.8 mm			
	常用				
使用油圧力	最大	MPa			
	常用				
許容シリンダ力	52 kN				
把握力（許容シリンダ力時）	83 kN				
把握トルク（ 〃 ）	N·m				
最高使用回転数	2700 r/min				
質量	76 kg				
慣性モーメント	この値のGD²に相当します。	0.84 kg·m²			

(1 kN=101.97 kgf, 1 MPa=10.197 kgf/cm²)

把握力特性図（標準生爪使用時）



Ⓢ

納入先	○計画図 ◎納入仕様図 ○見積図 ○製作図
	H3DS12

尺度 SCALE 1:1	承認 APPROVED	点検 CHECKED	担当 DESIGNED
	日付	日付	日付

名称 TITLE 3爪ドローダウンチャック

図番 DRAWING NO. B-524C

豊和工業株式會社 HOWA MACHINERY, LTD.

符号	訂正記事	承認日付	承認	点検	担当
5					
4					
3					
2					
1					

A1